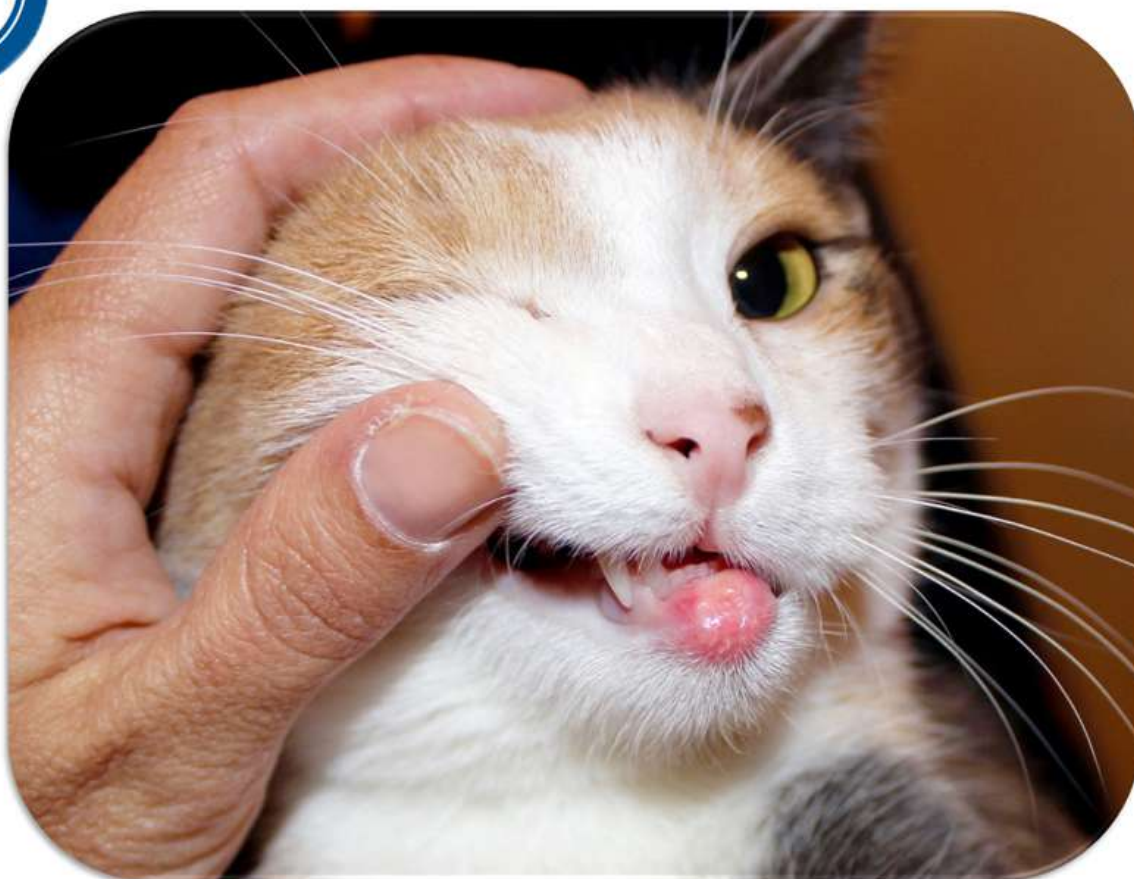
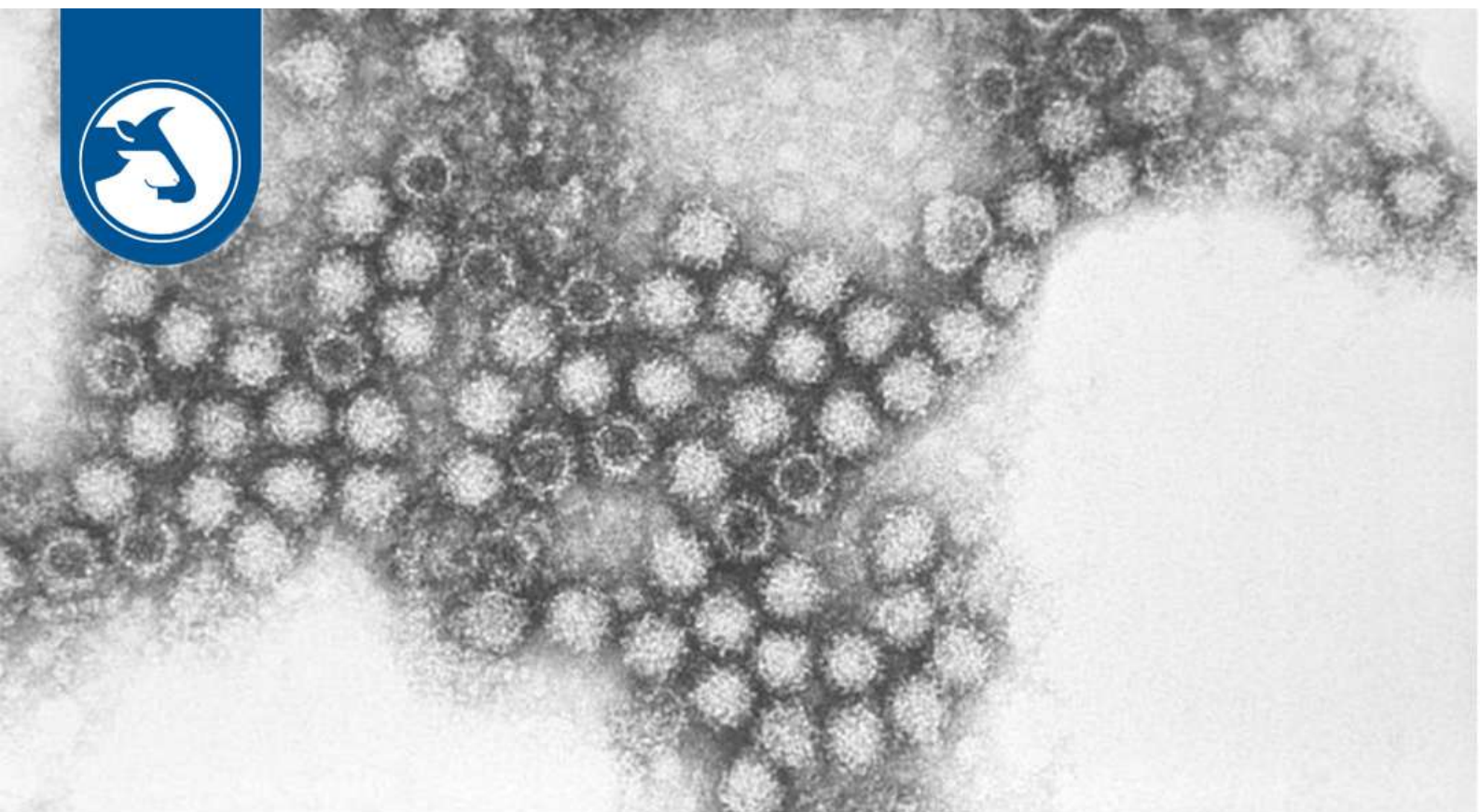




درمان زخم‌های دهانی FCV گربه‌ها با اسپری بورآز[®]

Treatment of FCV oral ulcers with BorAz spray[®]



کلسی ویروس گربه ها

کلسی ویروس گربه سانان ویروسی بسیار مسری است که باعث عفونت خفیف تا شدید **تنفسی و دهانی** در گربه ها می شود . معمولا گربه های جوان را درگیر می کند و بیشتر در پانسیون های نگهداری حیوانات شیوع پیدا می کند . بیشتر گربه ها از این بیماری جان سالم به در میبرند اما برخی سویه های این ویروس میتواند کشنده باشد



علت

کلسی ویروس گربه سانان متعلق به خانواده کلسیویراده هست و این ویروس ها می توانند بسیاری از پستانداران را آلوده کند . برای مثال نوروویروس که باعث بیماری دستگاه گوارشی در انسان ها می شود از همین خانواده است .



چگونه گربه ها به این بیماری مبتلا می شوند؟

FCV بیشتر در محیط های چند گربه ای رخ می دهد. خطر قرار گرفتن در معرض این بیماری در پناهگاه ها، فروشگاه های حیوانات خانگی و... بیشتر است، جایی که 25 تا 40 درصد گربه ها ممکن است ناقل باشند. ویروس از طریق تماس مستقیم با بزاق، مخاط بینی و ترشحات چشم گربه های آلوده و از طریق قطرات آئروسل که هنگام عطسه گربه پخش می شود، پخش شود. برخی آزمایشات ویروس را در ادرار، مدفوع و خون نیز شناسایی کرده اند. گربه ها معمولاً حدود دو یا سه هفته پس از عفونت ویروس را دفع می کنند، اما برخی از گربه ها ناقلین طولانی مدت می شوند و تا ماه ها به دفع ویروس ادامه می دهند.



نشانه‌ها

نشانه‌های این بیماری در ارتباط با سویه ویروس است. در ابتدا گربه نشانه‌هایی از سرماخوردگی، عطسه، تب و ترشحات بینی و چشمی را از خود نشان می‌دهد. در موارد شدید **التهابات و زخم‌هایی در ناحیه دهان** نمود پیدا می‌کند. بیحالی، کم شدن اشتها و لنگش نیز می‌تواند بروز کند. این نشانه‌ها در موارد خفیف تا 10 روز و در شدید تا 6 ماه می‌تواند ادامه دار باشد. در این برهه زمانی گربه می‌تواند دچار عفونت ثانویه شود و باکتری‌های فرصت طلب باعث تشدید بیماری شوند. گربه‌های که دچار عفونت دهانی شده‌اند (fcv-vsd)، علائم شدیدتری از خود نشان می‌دهند همانند: تب شدید، تورم سر و دست، از دست دادن موی اطراف بینی و بیشتر از 60% گربه‌های که دچار fcv-vsd می‌شوند، می‌میرند.



تشخیص

معمولا از طریق نشانه ها میتوان این بیماری را تشخیص داد اما تشخیص قطعی توسط تست های آزمایشگاهی است .
با نمونه برداری و سوآب از بینی و دهان و ارسال آن به آزمایشگاه میتوان این بیماری را تشخیص داد . در آزمایشگاه از دو طریق میتوان بیماری را شناسایی کرد : کشت سلولی و RT-PCR.



درمان

بیماری های ویروسی معمولا درمان ندارند و درمان حمایتی میتواند به گربه ها کمک کند تا سیستم ایمنی بدن آن ها بتواند بر عفونت غلبه کند . چشم ها و بینی را با قطرات سرم شست شو تمیز نگه دارید . از داروهایی استفاده کنید که بتواند روی ترشحات مخاطی تاثیر بگذارد و احتقان را کاهش دهد همانند برم هگزین . nsaid و آنتی بیوتیک های وسیع الطیف نیز میتواند تجویز شود .

بهترین دارو برای ترمیم ضایعات دهانی و کاهش التهابات اسپری بورآز می باشد . در کنار ترمیم و کاهش التهابات دهانی و پوستی ، **اسپری مولتی فانکشنال بورآز** ویروس را نیز میتواند از بین ببرد و به سیستم ایمنی خود بدن اجازه شناسایی و مبارزه بهتر را فراهم کند .